AD-5658

温度計モジュール
取扱説明書　保証書付

ご注意

(1) この取扱説明書は、株式会社エー・アンド・デイの書面による許可なく、複製・改変・翻訳を行うことはできません。本書の内容の一部、または全部の無断転載は禁止されています。
(2) この取扱説明書の記載事項および製品の仕様は、改良のため予告なしに変更する場合があります。
(3) 本書の内容については、万全を期して作成しておりますが、お気づきの点がありましたらご連絡ください。
(4) 運用した結果の影響については、前項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。

1WMPD4002257

1．はじめに

このたびはAD-5658 温度計モジュールをお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。本製品をより効果的にご利用いただくために、ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みください。また、保証書も兼ねておりますので、お読みいただいた後も大切に保管してください

保　証　書

この製品が、取扱説明書にもとづく通常のお取り扱いにおいて、万一保証期間内に故障が生じました場合は、保証期間内に限り無償にて修理・調整をさせていただきます。

品名　温度計モジュール

型名　ＡＤ－５６５８

お客様
お名前
　　　　　　　　様

ご住所　□□□-□□□□

ご購入日　　　　年　　月　　日

ご購入店（ご購入店名を必ずご記入ください。）

保証期間　ご購入日より１年間

A&D 株式会社エー・アンド・デイ
本社 〒170-0013 東京都豊島区東池袋3-23-14
（ダイハツ・ニッセイ池袋ビル５Ｆ）
TEL. 03-5391-6126 FAX. 03-5391-6129

2．安全にお使いいただくために

本書には、あなたや他の人への危害を未然に防ぎ、お買い上げいただいた製品を安全にお使いになるために、守っていただきたい事項を示しています。

警告表示の意味

取扱説明書および製品には、誤った取り扱いによる事故を未然に防ぐため、次のようなマークを表示しています。マークの意味は次の通りです。

⚠注意	この表記は、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負ったり、物的傷害の発生が想定される内容を表示します。

この機器を操作するときは、下記の点に注意してください。

⚠注意

・修理

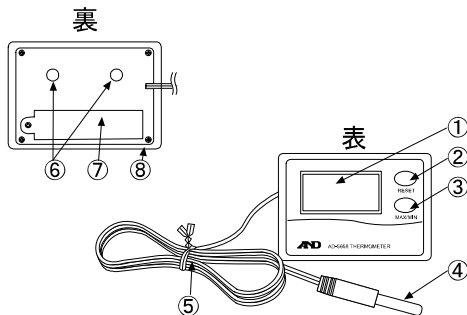
ケースを開けての修理は、サービスマン以外行わないでください。保証の対象外になるばかりか機器を損傷および機能を消失する恐れがあります。

・機器の異常

機器の異常が認められた場合には、速やかに使用をやめ、「故障」であることを示す貼紙を機器につけるか、あるいは誤って使用されることのない場所に移動してください。そのまま使用を続けることは大変危険です。なお修理に関しては、お買い上げいただいた店、または弊社にお問い合わせください。

3．取扱上の注意

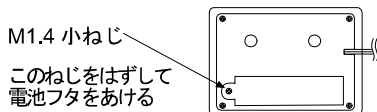
- 温度センサは空気中の温度を測定するものです。液体の中には入れないでください。
- 強い衝撃や振動、電気的ショックを与えないでください。故障の原因になります。
- 急激な温度変化のある所、高温、多湿やホコリの多い所での使用は避けてください。

4．各部の名称

① 測定温度表示　　⑤ 温度センサケーブル
② 「RESET」ボタン　⑥ 磁石
③ 「MAX/MIN」ボタン　⑦ 電池フタ
④ 温度センサ　　⑧ フレームカバー（脱着可能）

５．電池の交換方法

ご購入時には、本体電池ボックス内には電池が内蔵されていませんので、ご使用前に付属の電池を本体電池ボックス内に装着してください。
また、付属の電池はモニタ用ですので電池寿命が短い場合があります。必ず新しい電池をご購入の上ご使用になりますようお願いします。

初めてご使用になるとき、または表示が薄くなった場合には、以下の手順で電池を交換してください。

※電池を交換するとリセットされるため、最高値・最低値の記憶は失われます。

1. 温度計を裏返します。No.0 プラスドライバーを使って、電池フタを留めているねじをはずします。
2. 古い電池を取り出します。
3. 新品の単４形乾電池１個を電池ホルダの表示に合わせて正しく入れます。
4. 電池フタを取り付けます。

※乾電池の＋－を逆に入れますと正常に動作しないばかりか、故障の原因となります。

電池使用上の注意

- **電池は必ず指定のもの（単４形乾電池１個）をご使用ください。**
- **破裂や液漏れの恐れがありますので、充電、ショート、分解、火中への投入はしないでください。**
- **電池は幼児の手の届かないところに置いてください。万一飲み込んだ場合には、直ちに医師と相談してください。**
- **環境保全のため、使用済電池は、市町村の条例に基づいて処理するようお願いします。**

６．操作方法

６－１．最高値／最低値

温度表示部の右上に「MAX」と表示されているときは最高温度を表示しています。温度表示部の右上に「MIN」と表示されているときは最低温度を表示しています。「MAX」「MIN」の表示がないときは現在の温度を表示します。
表示の切り替えは「MAX/MIN」ボタンで行います。

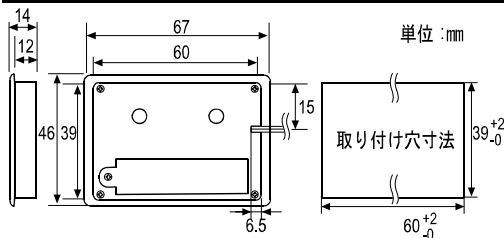
表示とは関係なく、常にセンサ温度の最高値・最低値は更新されています。

６－２．本体のリセット（最高値・最低値のクリア）

「RESET」ボタンを押すと、本体がリセットされ、最高値・最低値がクリアされます。
動作がおかしいとき、最高値・最低値をクリアするとき、このボタンを押して本体のリセットを行ってください。

７．仕様

温度測定範囲	：－４０℃～９０℃
温度表示分解能	：０．１℃
測定間隔	：約１０秒
温度センサ精度	：±１．０℃（－２０℃～４０．０℃） ±２．０℃（それ以外）
防水性能	：ＩＰＸ４相当
電源	：単４形乾電池×１本
電池寿命	：約１年
温度センサケーブル	：約3ｍ（ポリウレタン、耐熱 約１００℃）
センサ金属部材質	：真鍮・Ｎｉメッキ
使用温湿度範囲（本体）	：０℃～＋５０℃ ８０％ＲＨ以下（結露しないこと）
保存温湿度範囲（本体）	：－１０℃～＋５０℃ ８０％ＲＨ以下（結露しないこと）
本体寸法	：６０（W）×３９（H）×１４（D）mm
センサ部寸法	：Φ7.5×44.5mm Φ5×20mm（金属部）
質量	：約４０ｇ（電池含む）
標準付属品	：電池１個（モニタ用）、取扱説明書

８．外形寸法図

保証規定

万が一、本製品を用いたことにより損害が生じた場合の補償は本製品の購入代金の範囲とさせていただきます。また、次のような場合には保証期間内でも有償修理になります。

1. 誤ったご使用または取扱による故障または損傷。
2. 保管上の不備によもの、およびご使用者の責に帰すと認められる故障または損傷。
3. 不適切な修理改造および分解、その他の手入れによる故障または損傷。
4. 火災、地震、水害、異常気象、指定外の電源使用およびその他の天災地変や衝撃などによる故障または損傷。
5. 保証書のご提示がない場合。
6. 保証書にご購入日、保証期間、ご購入店名などの記載の不備あるいは字句を書き換えられた場合。
7. ご使用後の外装面の傷、破損、外装部品、付属品の交換。
8. 消耗品（電池）は保証範囲外。
9. 保証書の再発行はいたしませんので大切に保管してください。
10. 本保証書は日本国内においてのみ有効です。